

21.10.24. проект «Шоу профессий» познакомил учащихся с профессией «Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве». Информационное моделирование в строительстве – это технология, которая позволяет объединить усилия архитекторов, проектировщиков, строителей, заказчиков и в результате совместной работы создать цифровую модель здания

Технологии информационного моделирования – новейший инструмент, позволяющий разрабатывать сложнейшие проекты, которые не реализуемы традиционными методами. Ребята познакомились с:

- алгоритмом создания цифровой модели;
- информационная модель может быть использована на всех этапах жизни объекта;
- что умеют делать специалисты;
- чем занимаются в области информационного моделирования;
- где можно получить специальность.

Также ребята познакомились с будущим профессии:

- 1)инновации в архитектурном дизайне;
- 2)автоматизация технологий;
- 3)кибербезопасность;
- 4)облачные технологии;
- 5)интеграция с другими инновационными технологиями;
- 6)сбор и анализ больших данных;
- 7)виртуальная и дополненная реальность



